

TAGMALER HARALD BANG PEDERSEN A/S
Tværhøjvej 10

9352 Dybvad

Frederikshavn Kommune

Rådhus Allé 100
9900 Frederikshavn

Tlf. +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

05. juli 2021

Miljøtilladelse til Skævevej 56, 9352 Dybvad



rSagsnummer: GEO-2021-01061
Dokumentnummer: 6198248

Sagsbehandler:
Lise Laursen
Direkte telefonnummer:
+45 9845 8362

Afgørelsestype	§ 16b miljøtilladelse
Adresse	Skævevej 56, 9352 Dybvad
Ejendomsnr.	8130186439
Matr.nr.	9a, Den nordlige Del, Skæve
CVR nr.	30613031
Ansøger	Harald Bang Pedersen
Konsulent	Karoline Holst, LandboNord
Ansøgningsskema, ID	225 903

Indholdsfortegnelse

1.	Kommunens afgørelse og vilkår	3
2.	Baggrund for afgørelsen	6
2.1	Lokalisering, landskab og byggeri	6
2.2	Afstandskrav, indretning og drift	7
2.3	Teknologi	9
2.4	Natur	9
2.5	Nabogener (lugt, støj, fluer m.m.).....	13
2.6	Transport	15
2.7	Spildevand, affald samt beskyttelse af jord og grundvand	16
2.8	Vand- og energiforbrug.....	17
2.9	Bedste tilgængelig teknik.....	17
3.	Generelle forhold	19
3.1	Lovgrundlag	19
3.2	Tidligere meddelte afgørelser	19
3.3	Udnyttelse og kontinuitet	19
3.4	Offentlighed og partshøring	19
3.5	Retsbeskyttelse	19
3.6	Aktindsigt	20
3.7	Offentliggørelse og klagevejledning.....	20
4.	Bilag	22
Bilag A	Situationsplan og beskrivelse af produktionsarealer	22
Bilag B	Ansøgning.....	22
Bilag C	Projektbeskrivelse.....	22
Bilag D	Beredskabsplan	22
Bilag E	Klagevejledning	22

1. Kommunens afgørelse og vilkår

Frederikshavn Kommune meddeler hermed tilladelse efter § 16 b i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹ til husdyrbruget på Skævevej 56, 9352 Dybvad. Afgørelsen er gældende fra dags dato og omfatter følgende projekt:

- Der opføres ingen nye staldafsnit eller opbevaringsanlæg i forbindelse med ansøgningen, men der indrettes yderligere dybstrøelsesarealer i eksisterende bygninger.
- I stald D etableres et produktionsareal på 451 m² og i stald C indrettes der yderligere produktionsareal svarende til 690 m². I stald A og E opretholdes produktionsarealet som i nudrift. Produktionsarealet svarer i alt til 2.267 m².

Kommunen har vurderet, at det ansøgte projekt kan gennemføres i overensstemmelse med Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. samt habitatdirektivet, når husdyrbruget drives på afgørelsens vilkår og i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for afgørelsen. Det vurderes, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Det vurderes endvidere, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

Der meddeles samtidig dispensation i henhold til § 9, stk. 3 i husdyrbrugloven i forhold til afstandskravet til beboelse på egen ejendom.

Der gøres opmærksom på, at etablering af nye anlæg ikke må igangsættes, før der er givet en byggetilladelse og eventuelle andre nødvendige tilladelser fra Frederikshavn Kommune. Kommunen er opmærksom på, at dyreholdet allerede er udvidet yderligere i forhold til gældende tilladelser i de eksisterende bygninger. Disse dyr skulle have været anmeldt til kommunen før udvidelsen. Dyreholdet er nu del af den kommende tilladelse, men bortfalder tilladelsen, skal kommunen orienteres om dette dyreholds fremtidige status.

Afgørelsen meddeles på nedenstående vilkår.

Lokalisering, landskab og byggeri

1. Projektet omfatter maksimalt:
 - Etablering af produktionsareal på 941 m² i stald A, 770 m² i stald C, 105 m² i stald E og 451 m² i stald D, se figur 1 og bilag A.

Indretning og drift

2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med tilladelsens vilkår og det i sagen oplyste, herunder oplysninger fremlagt af ansøger.

¹ Lovbekg. Nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

3. Et eksemplar af denne miljøtilladelse skal til enhver tid være tilgængelig på husdyrbruget og tilladelsens vilkår og forudsætninger skal være kendt af de ansatte.
4. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med nedenstående tabel 1 og bilag B. Placeringen af de enkelte staldanlæg fremgår af figur 1 og bilag A.

TABEL 1 INDRETNING AF STALDAFSNIT

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald A Kostald	1057	Blandet ventilation	3 m	(#399301) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	6	941
Stald C Maskinhus	1410	Blandet ventilation	3 m	(#399305) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	770
Stald E oprindelig bygning	298	Blandet ventilation	3 m	(#399311) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	105
Stald D Oprindelig bygning	666	Blandet ventilation	3 m	(#399312) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	6	451
Sum						2267

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

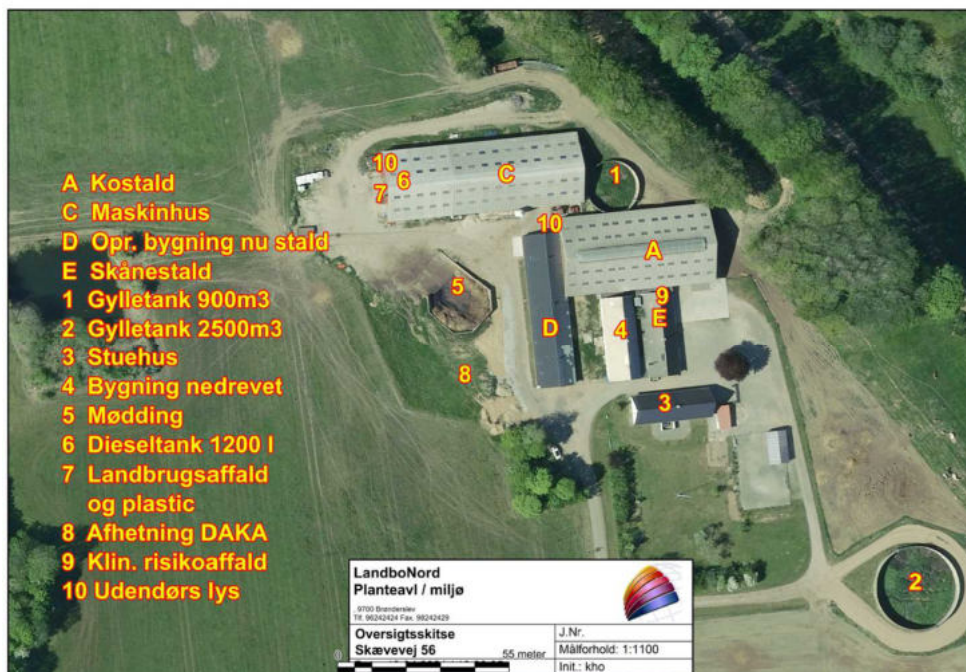
Alle kvæg; Dybstrøelse

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

FIGUR 2 ANLÆGSTEGNING



5. Dyrene i bygning A og D skal være udegående i 6 måneder årligt.
6. Arealer, hvor der kortvarigt er dyr (men som ikke medregnes som produktionsareal), skal renholdes i overensstemmelse med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 38.

Nabogener (lugt, støj, fluer med mere)

7. Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at sengebåse og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, at støv- og smudsbelægning i staldene fjernes, og at fodringssystemer holdes rene.
8. Hvis der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.
9. Ejendommen skal på kommunens forlangende sørge for, at der bliver lavet lugtmålinger og/eller beregninger til vurdering af gener. Udgifterne til måling, beregning og afrapportering afholdes af ejendommen.
10. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom.
11. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stald og gyllebeholder, må på intet punkt – målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen – overstige neden-

stående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

TABEL 3 AFSKÆRINGSKRITERIER FOR STØJ

Dag(-e)	Tidspunkt	Reference tidsrum (timer)	Max. dB(A)
Mandag-fredag	Kl. 07-18	8	55
Lørdage	Kl. 07-14	8	55
Lørdage	Kl. 14-18	4	45
Søn- og helligdage	Kl. 07-18	8	45
Alle dage	Kl. 18-22	1	45
Alle dage	Kl. 22-07	0,5	40
Spidsværdi	Kl. 22-07	-	55

12. Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt – dog højst én gang årligt. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som ”Miljømåling – ekstern støj” af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen.
13. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder uden for husdyrbrugets grund og under de mest støjbelastede driftsforhold – eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Beskyttelse af jord og grundvand

14. Flydende råvarer, eksempelvis olieprodukter, kemikalier m.v. skal opbevares i egnede beholdere på tæt belægning med opkant og uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb og grundvand.

2. Baggrund for afgørelsen

Frederikshavn Kommune modtog den 20. april 2021 ansøgning om miljøtilladelse til en udvidelse af husdyrbruget på Skævevej 56, 9352 Dybvad. Ansøgningen er indsendt gennem www.husdyrgodkendelse.dk med skema ID 225 903.

Ansøgningen er vedlagt som bilag til denne afgørelse. Skævevej 56 er et eksisterende husdyrbrug med kvægproduktion. Der er nu søgt om overgang til regulering efter stipladsmodellen inden for ejendommens eksisterende produktionsmæssige rammer.

Afgørelsens vilkår er udarbejdet i henhold til Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug samt Miljøstyrelsens vejledninger om samme.

2.1 Lokalisering, landskab og byggeri Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Bedriften har tidligere været drevet med en mælkeproduktion. I 2018 er der efter en anmeldelse ændret dyretype til ammekvæg.

Ansøgningen omfatter indretning af yderligere dybstrøelsesarealer i de eksisterende bygninger. Den store kostald (bygning A) samt den nye opfædningsbygning (bygning D) tømmes helt om sommeren, mens der går dyr i stalden i det tidligere maskinhus (bygning C) samt i skånestalden (bygning E) om sommeren.

Landskab, geologi, kulturmiljø og øvrige kommunale udpegninger

Ejendommen er beliggende vest for Dybvad. Området omkring ejendommen er præget af landbrugsdrift og ifølge kommuneplanen er området udpeget som bevaringsværdigt landskab og nær kulturhistorisk bevaringsværdigt område. Godkendelsen af produktionen vil ikke påvirke bedriften i forhold til disse udpegninger. Bedriften er ikke beliggende i et område med geologiske interesser eller værdifuldt kulturmiljø.

Farve og arkitektonisk udtryk

Bedriften består af rødstensbygninger med gråt tag. Det arkitektoniske indtryk af bedriften ændres ikke ved tilladelsen.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Der er ingen konflikter med søbeskyttelses- eller åbneskyttelseslinjer. Der er heller ikke konflikter i forhold til skov- og kirkebyggelinje.

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Der er ingen fredninger, beskyttede jord- eller stendiger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring projektområdet.

Jord

I projektområdet er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Det ansøgte projekt søges inden for ejendommens eksisterende bygningsmæssige rammer, og der er ingen nybyggeri i forbindelse med ændringen. På den baggrund og på baggrund af ansøgers projektbeskrivelse har kommunen ikke foretaget yderligere vurdering af de landskabelige forhold og vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil forringe de landskabelige, kulturhistoriske eller rekreative interesser i området. Der er ikke stillet vilkår i forhold til det landskabelige.

Erhvervsmæssig nødvendighed

Da, der ikke bygges nyt på Skævevej 56, vurderer kommunen, at det ikke er nødvendigt at foreholde sig til, om ændringerne er erhvervsmæssige nødvendige.

2.2 Afstandskrav, indretning og drift

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Jf. udpegninger i it ansøgningen er afstandskrav i henhold til § 8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug overholdt. Dog overholder den eksisterende stald ikke afstandskrav til stuehus. Afstanden mellem stuehus og den eksisterende stald ændres

ikke ved godkendelsen og det er ikke muligt at ændre på placeringen af stald og stuehus. Ændringen af besætningen vil dog ikke være til gene for beboerne i stuehuset, og der søges derfor om dispensation fra afstandskravet til stuehus.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Kommunen har ligesom ansøger vurderet, at alle afstandskrav til byzone, sommerhusområde, vandforsyning, vej og naboskel mv. i henhold til §§ 6-8 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. er overholdt – bortset fra afstandskravet på 15 m til beboelse på samme ejendom. Stald E, der også var i brug i 8 årsdriften, ligger ca. 4 m fra stuehuset. Et alternativ til at give en dispensation kunne være at undlade at have dyrehold i den del af stalden, der ligger tættere end 15 m til stuehuset. Det er dog i modstrid med ansøgers ønske. Beboerne i stuehuset er blevet hørt i partshøringsfasen og har ikke haft bemærkninger. Da manglende overholdelse af dette afstandskrav ikke medfører gener eller ulemper for andre end beboerne i stuehuset, meddeler Frederikshavn Kommune i henhold til § 9, stk. 3 i husdyrbrugloven dispensation i forhold til afstandskravet på 15 m til beboelse på samme ejendom.

Der kommer ikke til at ske ændringer af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg nærmere end 10 m fra kategori 1- og 2-natur. Dette afstandskrav i § 7 i husdyrbrugloven vurderes derfor også at være overholdt.

Driften er beskrevet i ansøgers redegørelse i afsnit 2.1. Kommunen vurderer ud fra den tilgængelige viden, at staldene og staldsystemerne er indtastet korrekt i ansøgnings-skemaet. Kommunen har valgt at stille vilkår til de udegående dyr, da produktioner, hvor dyrene er udegående 5 måneder eller mere, ikke bliver regnet med i lugtberegningerne, og ammoniakemissionen fra udegående dyr ikke medregnes i emissionen fra staldafsnittene. I stald E er der valgt flexgruppe, hvilket giver mulighed for at have flere forskellige dyretyper afhængig af behovet på ejendommen. Det fremgår af vilkår 4 hvilke dyre- og staldtyper, der er omfattet af den pågældende flexgruppe.

Husdyrgødning

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Bedriftens produktion af gylle og dybstrøelse udbringes på egne arealer. Ved udmugning opbevares møg overdækket på møddingsplads indtil udbringning.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Ejendommen har en 2 gylletanke på henholdsvis 900 m³ og 2.500 m³ – begge med naturligt flydelag. Den store gyllebeholder er omfattet af 10-års beholderkontrol og den lille gyllebeholder af 5-års beholderkontrol, da den ligger mindre end 100 m fra et vandløb. Det vurderes via beregning, at ansøgers beregninger af overfladearealerne på gyllebeholderne er korrekte.

Der er desuden en møddingsplads på ejendommen til opbevaring af fast møg. Møddingens overfladeareal er ifølge ansøgningen beregnet til ca. 229 m². Der må opbevares møg fra kvæg, heste, får, geder og mink på møddingspladsen.

Frederikshavn Kommune vurderer, at så længe forholdene omkring opbevaring og håndtering af husdyrgødning foregår i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen vil der ikke være øget risiko for udsivning af næringsstoffer til grundvand og overfladevand. Der er derfor ikke stillet vilkår til husdyrgødningen.

2.3 Teknologi

Der etableres ikke teknologi i forbindelse med den ansøgte ændring. Der stilles derfor ikke vilkår i forhold til dette.

2.4 Natur

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Der er i skemaID 225 903 beregnet ammoniakemission fra stalde og lagre samt påvirkningen fra disse på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område. Der beregnes en merbelastning på lidt over 1 kg N/ha/år i forhold til nudriften. Frederikshavn Kommune har derfor lavet vurdering af den nærliggende natur og fundet, at projektet kan gennemføres uden negativ påvirkning af områderne.

På det nærmeste kategori 2 overdrev er der beregnet totalbelastning på hhv. 0,1 og 0,0 kg N/ha/år. På nærmest liggende Natura 2000-område er der beregnet en totalbelastning på 0 kg N/ha/år.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter

Udvidelsen medfører en beskeden forøgelse af udledningen af ammoniak fra anlægget. Projektet vil medføre en lille forøgelse i antallet af transporter til anlægget. Der er ikke fundet bilag IV-arter og andre beskyttede arter på selve arealet eller i umiddelbar nærhed af arealet.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Ejendommen ligger placeret i nærhed af en dal, et vandløb, mose og eng.

Der er foretaget beregninger af ammoniakdepositioner på de nærmeste naturarealer i forskellige retninger fra anlægget, samt til de naturarealer hvor der forventes at kunne være en problemstilling. På den baggrund er der foretaget en vurdering af hvilken kategori (1, 2, 3 eller øvrig natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens §3) de forskellige naturarealer hører til og til projektets naturpåvirkning generelt. Der er foretaget en besigtigelse af de relevante naturarealer.

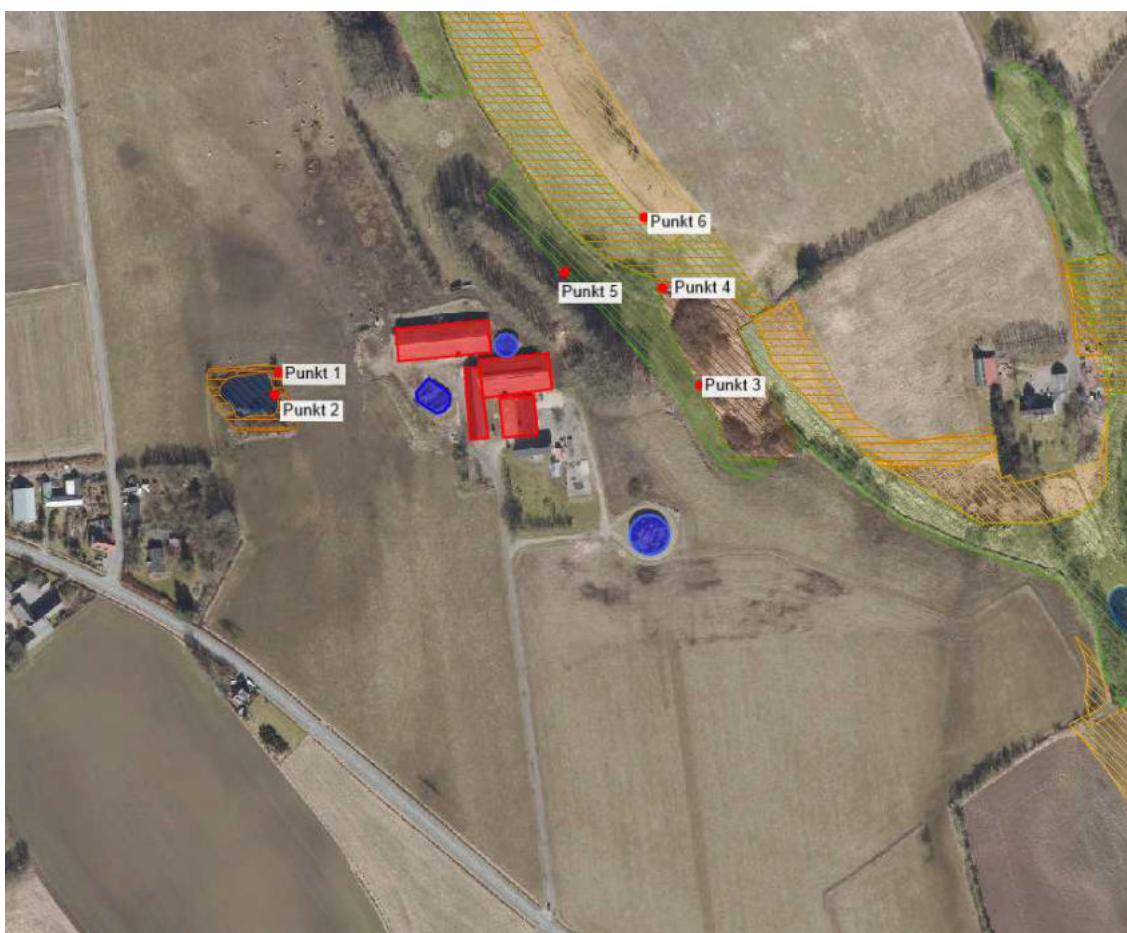
Ifølge § 24 i bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug anses virkningen på miljøet som væsentligt, hvis beskyttelsesniveauet for ammoniak, jf. §§ 25-30 og bilag 3 til bekendtgørelsen ikke overholdes. Naturvurderingen tager derfor udgangspunkt i de angivne beskyttelsesniveauer. Nedenstående skema viser kommunens beregninger af ammoniakdepositioner:

TABEL 3 BEREGNINGER AF AMMONIAKDEPOSITIONER

Pkt.	Naturtype/kategori	Ruhed		N-mer.		N-total
		Opland	Natur	lft. 8-	lft.	

				årsdrift	nudrift	
1	Mose (kat. 3)	L	Mk	0,6	1,6	3,0
2	§ 3 Sø	L	Bn	0,0	0,8	1,9
3	Mose (kat. 3)	L	Mk	-1,1	1,3	4,5
4	Mose (kat. 3)	L	Mk	-1,3	1,7	4,8
5	§ 3 Eng	L	Bn	-0,8	2,6	6,7
6	Overdrev (kat. 3)	L	Bn	-0,2	1,0	2,5
<i>Ikke vist på kort</i>	Natura2000 område (kat. 1)	L	Bn	0,0	0,0	0,0
<i>Ikke vist på kort</i>	Overdrev, Nærmeste (kat. 2)	L	Bn	0,0	0,0	0,1

FIGUR 2 NATURPUNKTERNE



Baggrundsbelastningen i dette område af Frederikshavn Kommune er på 12,766 kg N/ha/år. (Gennemsnit for årene 2016, 2017 og 2018).

Nærmeste **kategori 1-natur** er en skov, bøg på mor, (*Ikke vist på kort*) beliggende inden for Natura 2000-område nr. 217, *Nymølle Bæk og Nejsum Hede*. Området er beliggende ca. 6,1 km nordvest fra husdyrbruget. Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning til dette område, som viser, at der er en totaldeposition fra husdyrbruget på 0,0 kg N/ha/år. Derfor vurderes beskyttelsesniveauet overholdt.

Nærmeste **kategori 2-natur**, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, jf. husdyrbruglovens § 7, er et overdrev større end 2,5 ha, beliggende ca. 1,3 km nordøst for husdyranlægget (ses ikke på kortet). Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning på dette område, som viser, at der er en totaldeposition fra husdyrbruget på 0,1 kg N/ha/år og en merbelastning på 0,0 kg N/ha/år. Den maksimalt tilladte total ammoniakdeposition på kategori 2-natur er 1,0 kg N/ha/år, hvorfor husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bestemmelser ift. kategori 2-natur er overholdt.

Naturen i punkt 1, 3, 4 og 6 er **kategori 3-natur**. Kategori 3-natur omfatter øvrige ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1 eller 2. Det er heder, moser og overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove. I den konkrete sag er der tale om en mose beliggende ca. 112 meter vest for anlægget. I forhold til kategori 3-natur skal kommunen foretage en konkret vurdering af, om der skal fastsættes krav. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er > 1,0 kg N/ha/år, men ikke stille krav om en merdeposition < 1,0 kg N/ha/år, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 29.

Beregningerne viser, at naturen i punkt 1 modtager en merdeposition < 1,0 kg N/ha/år. Mosen i punkt 1 er senest besigtiget den 15. oktober 2015. På baggrund af besigtigelsen, nyere luffotos samt beliggenhed i forhold til dyrkede marker, vurderes det, at der er tale om en bræmme med høje næringselskende urter og græsser, herunder stor nælde, ager-tidsel, lådden dueurt, almindelig grå-bynke, skvalderkål og tagrør. Det vurderes derfor, at tålegrænsen er i den meget høje ende af tålegrænse intervallet. Den estimerede tålegrænse er 30 kg N/ha/år.

Naturen i punkt 3 og 4 er den samme mose. Af luffotos ses der tydeligt tuedannede star i mosen - der er tale om top-star, der ofte er en god indikator for vældaktivitet. Arealet blev besigtiget d. 8 juni 2021 af Frederikshavn kommune. Her blev der fundet 13 stjerne-arter (*), som er karplanter og 3 stjerne-arter (*), som er mosser. Heraf kan bl.a nævnes trævlekrone, eng-kabeleje, næb-star, alm. Star, top-star, kær-tidsel, dyndpadderok, kær-snerre, skov-angelik og engkarse. De 3 stjerne-arter (*) af mosser var spids spydmos, mose-krybstjerne og væld-kortkapsel. Det vurderes, at der er tale om et rigkær. Ifølge notat af DCE af d. 6. september 2018 er tålegrænsen for rigkær i mellem 15-30 kg N/ha/år. Da den faktiske besigtigelse viste, at der var en del fine arter vurderes tålegrænsen at være i den lavere ende. Det vurderes at tålegrænsen for det pågældende rigkær er på 20 kg N/ha/år. Da total N vil blive 17,56 kg N/ha/år vurderes det således ikke at forringe naturtilstanden.

I punkt 6 ligger et overdrev. Beregningerne viser, at naturen i pkt. 6 modtager en merdeposition på 1,0 kg N/ha/år. Merdepositionen er derfor på et niveau, kommunen godt kan tillade.

Øvrig natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 (enge, øvrige søer og strandenge)

Ifølge DMU er den faglige vurdering, at det vil være vanskeligt at påvise en effekt på et naturområde, som følge af belastning fra en enkelt kilde, ved en merbelastning på < 1 kg N/ha. Det er altså Frederikshavns kommunes vurdering, at § 3 i naturbeskyttelsesloven umiddelbart vil være overholdt ved en ammoniak merbelastning på < 1 kg N/ha/år til naturarealer. I dette tilfælde er der lavet beregninger af ammoniakdeposition til en sø og en eng i nærheden af husdyrbruget, henholdsvis pkt. 2 og pkt. 5. Beregningerne viser, at søen modtager en merbelastning på < 1 kg N/ha/år, mens engen vil opleve en merbelastning > 1 kg N/ha/år.

Søen i punkt 2 er ud fra besigtigelsen af førnævnte mose (punkt 1), vant til at få tilført en høj mængde næring, da mosen har en bræmme med næringselskende arter. Det kan i øvrigt ses på foto fra besigtigelsen af mosen i 2015, at søen var tæt dækket med andemad sp., der kan indikere høj næringstilførsel. Derfor vurderer Frederikshavn kommune, at den godt kan tåle en øget næringstilførsel, da den er vant til det.

Engen i punkt 5 var en kultureng domineret af arter som knæbøjet rævehale, lav rannunkel og lyse-siv. Alle arter, der kan tåle en del næring. Der var et mindre område, hvor der var fugtigt, her blev der fundet spids spydmos (stjerne-art). Det vurderes umiddelbart, at der er tale om en kultureng. Kulturenge har generelt en høj tålegrænse i forhold til ammoniakdeposition, og det vurderes, at en merdeposition på 2,6 kg N/ha/år ikke vil medføre væsentlige tilstandsændringer af engen.

Natura 2000 områder

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Nymølle Bæk og Nejsum Hede, nr. 217. Området ligger omkring 6,1 km nordvest for anlægget.

Grundet afstanden vurderer Frederikshavn Kommune, at det ansøgte projekt ikke vil være til ugunst for udpegningsgrundlaget i Natura 2000 området. Beregningerne viser, at beskyttelseskravet er overholdt, da totaldepositionen er 0,0 kg N/ha/år, hvorfor der ikke sker tilstandsændring af naturen i området.

Bilag IV-arter

En række dyr og planter omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på egnen omkring det ansøgte anlæg. Der er registret odder ca. 1,8 km sydøst fra husdyrbruget, jf. naturbasen.dk. Frederikshavn Kommune har endvidere ikke kendskab til øvrige registreringer af bilag IV-arter i og omkring husdyrbruget (Data er indhentet fra naturbasen.dk, Naturdata på Miljøportalen samt Frederikshavn Kommunes naturmyndigheds egne data).

Det ansøgte projekt vurderes at have en neutral effekt på odderens levested. Derudover vurderes projektet ligeledes at have en neutral effekt på levesteder samt yngle- og rasteområder for de andre nævnte arter. Dette tilskrives, at projektet vurderes ikke at

medføre nogen ændring i naturtilstanden af nærliggende naturarealer. Potentiel forekomst i området af de nævnte bilag IV-arter vurderes knyttet til områdets beskyttede naturarealer, småskove, vandløb og udyrkede arealer i øvrigt.

Kommunens samlede vurdering

Kommunen har vurderet, at udvidelsen ikke vil modvirke målsætning om gunstig bevaringsstatus for naturtyper eller arter, der er på udpegningsgrundlaget for nærmeste Natura 2000-område.

Frederikshavn Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

Kommunen har desuden vurderet, at projektet ikke vil føre til en væsentlig påvirkning af naturarealer, herunder kategori 1-, 2- og 3-natur.

En forudsætning for ovenstående beskrivelse og vurdering af påvirkningen af beskyttet natur omkring ejendommen er, at den beregnede ammoniakfordampning er som det fremgår af ovenstående skema. Denne ammoniakfordampning er et resultat af sammensætningen af dyreholdet, valg af staldtyper, staldteknologi, afgrænsningsstrategi m.m.

2.5 Nabogener (lugt, støj, fluer m.m.)

Lugt













Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Udvidelsen af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgenæafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone. Beregningerne i skemaID 225 903 viser, at alle lugtgenæafstandskrav er overholdt til alle typer af områder.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

TABEL 4 LUGTGENÆAFSTANDE

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Hugdrupvej 2	0	FMK	52,1	52,1	240,8	Ja 
 Rugholmen 33	0	FMK	52,1	52,1	391,2	Ja 
 Donstedvej 16	0	FMK	92,6	92,6	2804,5	Ja 
 Skævevej 40	0	FMK	92,6	92,6	1363,6	Ja 
 Sghedenvej 19	0	FMK	92,6	92,6	10416,4	Ja 
 Dybvad Hgd., Skæve	0	FMK	164,7	164,7	1422,4	Ja 

Frederikshavn Kommune vurderer, at ansøger har foretaget en korrekt udpegnig af nærmeste enkeltbolig (Hugdrupvej 2), samlet bebyggelse (Badskeer (Donstedvej 16))

og byzone (Dybvad) i husdyrgodkendelse.dk. Lugtgeneafstanden måles fra et vægtet lugtcentrum på ejendommen (typisk centrum af staldanlægget) og til nærmeste punkt hos naboen eller på zonegrænsen. Da geneafstandene efter udvidelsen er kortere end den vægtede gennemsnitsafstand i forhold til enkeltbolig uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone, vurderes udvidelsen at overholde lugtgenekriterierne fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Der er desuden stillet vilkår om altid at opretholde en god staldhygiejne for at forebygge lugtgener.

Periodiske lugtgener kan forekomme, når der pumpes gylle til og fra gylletankene, samt når der spredes gylle på markerne. Bedriften skal overholde de generelle regler i Husdyrgødningsbekendtgørelsen vedr. blandt andet tidspunkter for udbringning af husdyrgødning på arealer nærmere end 200 m fra byzone samt områder i landzone udlagt til boligformål. Det er kommunens vurdering, at der ikke er behov for at stille vilkår vedrørende dette.

Støj og støv

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

De normale støjkluder på ejendommen vil være udmugning, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen. Indblæsning af foder kan ligeledes give anledning til støj, ligesom der må påregnes støj, når dyrene flyttes mellem staldafsnitene.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette. Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

De væsentligste støvkilder på ejendommen er håndtering af halm til strøelse samt håndtering af foder. Strøning af dyrene foregår inde i staldene, og det vurderes ikke at støv herfra kan påvirke naboer i væsentlig grad.

Støj- og støvkilder vil ikke kunne påvirke nærmeste naboer i væsentligt grad.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Da produktionsarealet fordobles, vil der givetvis komme forøgede støjgener. Nærmeste naboer ligger ca. 200 m i sydvestlig retning og over 250 m i østlig retning. Som beskrevet i ovenstående fra ansøger foregår en del af de støjende aktiviteter indendørs. Afstanden til nærmeste naboer er forholdsvis lang, og generne vurderes derfor ikke at være væsentlige for disse. Der stilles dog vilkår til den maksimale støj fra husdyrbruget. Kommunen har vurderet, at der ikke er behov for gennem en støjberegning at dokumentere, at støjgrænserne er overholdt. Kommunen kan efterfølgende forlange, at det skal dokumenteres, at støjgrænserne er overholdt – dog højst én gang årligt.

De fleste af de støvende aktiviteter vil foregå indendørs, og der er som nævnt langt til naboer. Kommunen har på den baggrund vurderet, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår vedrørende støv.

Fluer

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi samt kommunens anvisninger. Rotter bekæmpes i samarbejde med kommunen. Der anvendes Neporex (eller tilsvarende middel) som larvemiddel til bekæmpelse af fluelarver i dybstrøelsen. Dette hindrer flueproblemer.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter m.v.), som straks skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt, hvorfor der stilles vilkår herom. Skadedyr skal bekæmpes i henhold til nyeste offentliggjorte retningslinjer for skadedyrsbekæmpelse fra Aarhus Universitet samt anvisninger fra Frederikshavn Kommune. Kommunen vurderer, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende, når vilkåret er opfyldt.

Lys

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Ansøger har indtegnet lyskilderne på ejendommen på anlægstegningen, se figur 1. Lyset er placeret i gavlen af staldbygning A og C og vurderes kun at være synligt fra vejen Hugdrupvej samt evt. nærmeste naboer mod vest. Udover, at naboerne ligger over 200 m fra Skævevej 56, er de også afskærmet fra evt. lysgener via egne læhegn. Hugdrupvej er en mindre befærdet færdselsåre. Det vurderes, at lyset kun kan være til begrænset gene. Kommunen har af den grund valgt ikke at stille vilkår til lys på ejendommen.

2.6 Transport

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Adgangsvejen til ejendommen sker fra Skævevej og den eksisterende indkørselsvej til landbrugsejendommen. Godkendelsen af produktionen vil forøge antallet af transporter til og fra ejendommen en anelse. Gylletransporter til omkringliggende arealer og transporter med markafgrøder er sæsonbetonet, mens øvrige transporter med foder er jævnt fordelt over hele året. Transporter af levende dyr vil hovedsageligt ske forår og efterår, når dyrene skal flyttes til og fra afgræsningsmarker på andre ejendomme.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

I praksis er det kun muligt at køre ind til Skævevej 56 via Skævevej. For husdyrbrugets egne køretøjer kan der stilles vilkår om, hvilke veje, der benyttes ved til- eller frakørsel. Selve belastningen af det lokale vejnet reguleres af den relevante vejlovgivning, mens færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet. Det er generel praksis, at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde og beboere af ejendomme i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med nærheden til landbrug.

Der er ikke beboelser eller andet placeret i umiddelbar nærhed af ind- og udkørslen til ejendommen. Til- og frakørsel til husdyrbruget vurderes på baggrund af oversigtforholdene at kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

Ansøger skriver i ovenstående, at antallet af transporter vil blive øget med udvidelsen af produktionsarealet. Det vurderes dog ikke være en markant øgning pga. husdyrbrugs størrelse. Dermed vurderer kommunen, at de omkringboende ikke vil blive påført usædvanlige transportgener. Kommunen har derfor ikke fundet anledning til at fastsætte vilkår til begrænsning af eventuelle gener.

2.7 Spildevand, affald samt beskyttelse af jord og grundvand

Spildevand og grundvand

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Tagvand fra stalde, øvrige produktionsbygninger ledes via rør til sø vest for bygninger og krat øst for bygningerne. Overfladevand fra møddingsplads ledes til gyllen.

Grundvand

Området ligger inden for drikkevandsinteresser og i nitratfølsomt indvindingsområde. Al håndtering af dieselolie, gylle og andre hjælpepestoffer på bedriften sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering. Grundvandsinteresser vurderes derfor ikke at blive påvirket af ændringen.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Der indgår ikke nybyggeri i ansøgningen og dermed øges mængden af tagvand ikke.

Tilledning af spildevand fra vask af stalde og møddingsplads til gyllesystemet er i overensstemmelse med gældende regler.

Følges retningslinjerne i ansøgers beredskabsplan samt i gældende lovgivning, vurderes der ikke at opstå risiko for forurening af jord og grundvand.

Affald

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Affald, der fremkommer ved anlæggets drift, vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler. Alm. landbrugsaffald opbevares i container og bortskaffes af vognmand. Klinisk risikoaffald opbevares i aflåst skab i skånestalden og afleveres på genbrugsplads. Døde dyr afhentes af DAKA på afhentningsplads ved møddingsplads. Der er redegjort for placering af affaldsfraktioner på medsendte oversigtsskitse, se figur 1.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA, jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Afhentningsplads er angivet på oversigtsskitse.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Opbevaring og håndtering af affald skal ske i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ og den øvrige lovgivning på området. Der stilles vilkår om, at flydende råvarer i form af f.eks. olieprodukter, kemikalier, rengøringsmidler, maling m.v. skal opbevares i egnede beholdere på tæt belægning med opkant og uden mulighed for

afløb til kloak, jord, vandløb og grundvand. På baggrund af ansøgningen har kommunen vurderet, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår til håndtering af affald.

2.8 Vand- og energiforbrug

Ressourceforbruget i forhold til vand og el vil stige, når der sker en forøgelse af produktionsarealet på Skævevej 56. Ved jævnlig registrering af forbruget på ejendommen, sikres der, at der altid er fokus på at minimere ressourceforbruget.

2.9 Bedste tilgængelig teknik

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen. Herunder beskrives krav til BAT på ammoniak

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 1.597 kg N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT bliver 1.597 kg N/år. BAT-kravet er dermed overholdt.

BAT-kravet overholdes ved, at der ikke ændres på staldsystem i eksisterende stalde og nye produktionsarealer etableres med dybstrøelse, der betragtes som BAT.

Samlet konklusion

Med udgangspunkt i ovenstående beregninger konkluderer ansøger, at tiltag udover de allerede anvendte i ansøgningen ikke vil være økonomisk proportionale i forhold til den miljøeffekt, der opnås. Det vurderes derfor, at BAT-niveauet for denne ejendom overholdes.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Idet der er tale om et husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år, skal emissionen reduceres til et niveau svarende til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Kriterierne for denne vurdering fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25 og bekendtgørelsens bilag 3.

BAT er fastlagt for hvert staldafsnit for sig ud fra produktionsarealets størrelse i m², emissionsfaktoren for den enkelte dyre- og staldtype samt de virkemidler og teknologi der er fastsat vilkår om i en eventuel gældende afgørelse. BAT-niveauet for de enkelte dyre- og staldtyper er fastlagt i godkendelsesbekendtgørelsen² og den maksimale emission for det konkrete projekt beregnes i IT-systemet www.husdyrgodkendelse.dk. I beregning af BAT-kravet skelnes der mellem nye stalde, eksisterende stalde og eksisterende stalde, hvor der er fastsat BAT-krav i en tidligere afgørelse. Eksisterende stalde der renoveres gennemgribende, indgår som nye stalde i beregningen af BAT.

² Bekendtgørelse nr. 718 af 8. juli 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Stald A og stald E er korrekt oplyst som eksisterende stalde, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse i IT-ansøgningen. Staldene indgik i en §12 miljøgodkendelse fra 2014. Stald C og D, hvor dyreholdet udvides, er korrekt oplyst som nyt (inkl. renoveret) staldafsnit.

TABEL 5 SAMLET BAT-BEREGNING

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1183	413	1597
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1183	413	1597
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Som beskrevet i ansøgers redegørelse og vist i ovenstående tabel overholder det ansøgte husdyrbrug det vejledende BAT-niveau.

Generel management

Ansøgers bemærkninger og vurderinger

Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen ift. produktionen:

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer efter behov.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres logbog for gylletanke.
- Gylletankene bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

Uheld og risici

De største miljømæssige risici på en landbrugsejendom er utilsigtet udslip af kemikalier og udslip af gylle, se bilag D.

Kommunens bemærkninger og vurderinger

Frederikshavn Kommune vurderer, at ejer har en passende egenkontrol i forhold til husdyrbrugets størrelse. Der er derfor ikke stillet specifikke vilkår vedrørende egenkontrol. Særligt husdyrgødningsbekendtgørelsen sætter de lovgivningsmæssige rammer for egenkontrol.

Ansøger har indsendt en beredskabsplan, som bør følges i forbindelse med evt. uheld på bedriften, se bilag D. Hermed sikres jord og grundvand bedst mod utilsigtede hændelser.

3. Generelle forhold

3.1 Lovgrundlag

Afgørelsen er meddelt i henhold til § 16b i lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. samt bekendtgørelse nr. 1256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

3.2 Tidligere meddelte afgørelser

Der er tidligere meddelt følgende afgørelser efter husdyrloven til husdyrbruget:

- § 12 miljøgodkendelse efter lovbek. nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug den 22. december 2014.
- Ændring af dyrehold på ejendommen Skævevej 56, 9352 Dybvad efter § 15, jf. § 20 i bekendtgørelse nr. 1021 af 6. juli 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug den 14. august 2018.

Ovenstående afgørelser bortfalder med meddelelsen af denne afgørelse, hvis den udnyttes. I forbindelse med denne afgørelse er der i forhold til en række miljøpåvirkninger (herunder ammoniakdeposition) foretaget en samlet vurdering af samtlige ændringer og udvidelser gennem de seneste 8 år. Dette er i overensstemmelse med husdyrbrugloven.

3.3 Udnyttelse og kontinuitet

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år efter meddelelsen af denne afgørelse. Hvis en del af afgørelsen ikke er udnyttet, når der er gået 6 år, bortfalder denne del af afgørelsen. Afgørelsen anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet. Hvis der ikke foreligger et byggeri, anses afgørelsen for udnyttet når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført. Hvis en afgørelse, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af afgørelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

3.4 Offentlighed og partshøring

Sagen blev sendt i høring til ejendommens matrikulære naboer den 5. maj 2021. Der var frist frem til den 25. maj 2021 til at sende eventuelle bemærkninger. Der er ikke kommet nogen bemærkninger til ansøgningen i forbindelse med nabohøringen.

Partshøring: Udkast til afgørelsen eller orientering herom blev den 16. juni 2021 sendt i høring hos naboer og andre berørte, skønnede parter i sagen samt ansøger selv. "Andre berørte" er fastlagt som ejendomme, der ligger inden for den beregnede konsekvensradius (svarende til ejendomme inden for en afstand af ca. 184 m fra den aktuelle ejendom). Der var frist til afgivelse af bemærkninger frem til den 30. juni 2021. Der kom ingen bemærkninger i forbindelse med partshøringen.

3.5 Retsbeskyttelse

Med denne afgørelse følger 8 års retsbeskyttelse. Kommunen kan dog i særlige tilfælde meddele forbud eller påbud, før der er forløbet 8 år, jf. § 40, stk. 2 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

3.6 Aktindsigt

Der er adgang til aktindsigt i sagen samt i de resultater af virksomhedens egenkontrol som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af. Adgangen til aktindsigt - og de begrænsninger, der er i adgangen til aktindsigt - følger af reglerne i offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

3.7 Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på [kommunens hjemmeside](#) (og på [Digital MiljøAdministration](#)) den 5. juli 2021.

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af ansøger, af visse nærmere angivne myndigheder og interesseorganisationer og af enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse og udløber ved midnat den 2. august 2021. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Du klager gennem Klageportalen, som du kan logge på via dette link:

<https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også logge på via [borger.dk](#) (som borger) eller via [virk.dk](#) (som virksomhed eller forening). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret betales tilbage, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Frederikshavn Kommune. Kommunen videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Du kan læse mere i vedlagte klagevejledning.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes fristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Med venlig hilsen

Lise Laursen
Miljømedarbejder

**Kopi sendt til:**

- Miljøstyrelsen, Strandgade 29, 1401 København K – via mst@mst.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord (trnord@stps.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia – via mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård – via nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1., 1651 København V – via ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postbox 2188, 1017 København K – via fbr@fbr.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – via: dnfrederikshavn-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Frederikshavn Afdeling, v/ Eigil Torp Olesen, Langthjemvej 10, 9900 Frederikshavn – via frederikshavn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle – via: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Friluftsrådet, v/Thomas Elgaard Jensen, Kragkærvej 5, Astrup, 9800 Hjørring – via: vendsyssel@friluftsradaadet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V – via natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, v/Kurt Rasmussen, Frimosevej 27, 9330 Dronninglund – via frederikshavn@dof.dk
- Lystfiskerforeningen for Frederikshavn og Omegn, v/Jens R. Larsen, Harald Lunds Gade 31, 9900 Frederikshavn – via formandfo@gmail.com
- Rådet for Grøn Omstilling, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – via husdyr@ecocouncil.dk
- Vendsyssel Historiske Museum, Museumsgade 3, 9800 Hjørring – via vhm@vhm.dk
- Voer Å Sportsfiskerforening, v/Nicolai Jørgensen, Skævevej 15, 9352 Dybvad – via lmjn@mail.dk

4. Bilag

Bilag A	Situationsplan og beskrivelse af produktionsarealer
Bilag B	Ansøgning
Bilag C	Projektbeskrivelse
Bilag D	Beredskabsplan
Bilag E	Klagevejledning

- A Kostald**
- C Maskinhus**
- D Opr. bygning nu stald**
- E Skånestald**
- 1 Gylletank 900m³**
- 2 Gylletank 2500m³**
- 3 Stuehus**
- 4 Bygning nedrevet**
- 5 Mødding**
- 6 Dieseltank 1200 l**
- 7 Landbrugsaffald og plastic**
- 8 Afhetning DAKA**
- 9 Klin. risikoaffald**
- 10 Udendørs lys**

LandboNord
Planteavl / miljø

, 9700 Brønderslev
 Tlf. 96242424 Fax. 98242429

Oversigtsskitse
Skævevej 56

55 meter

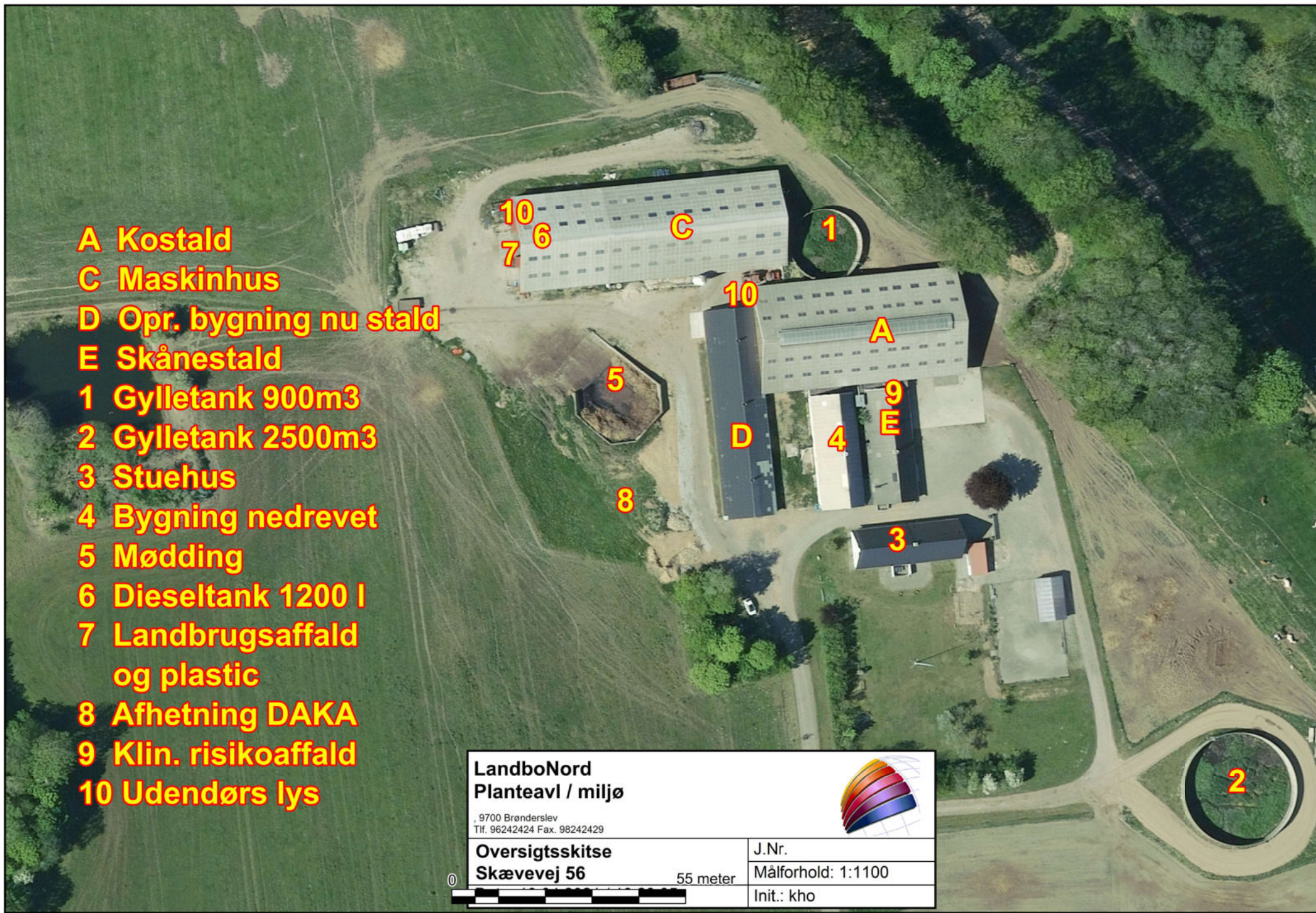
0



J.Nr.

Målforhold: 1:1100

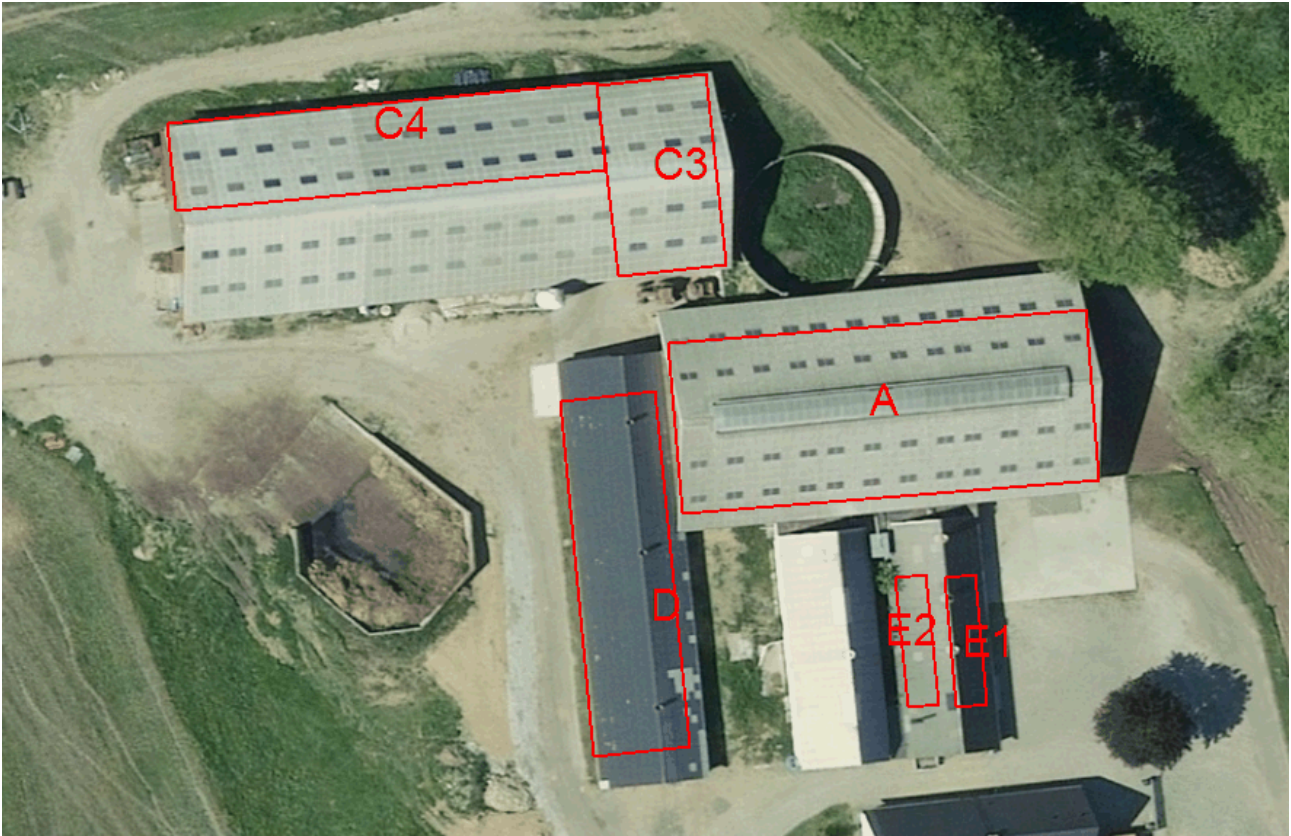
Init.: kho





Nedenstående tabel giver et overblik over ejendommens bygninger og de tilhørende produktionsarealer.

Den omtrentlige placering af de benævnte arealer er skitseret på nedenstående oversigt over bygningerne.



Stald A Kostald	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	
	m ²	m ²	m ²	
Malkekøer og kvier Sengestald med spalter		40	941	A1: 19,6 x 48 = 941
Ammekøer og slagtekalve Sengestald med spalter	941	901		Skønsmæssig fordeling i nudrift
I alt	941	941	941	

Stald C Maskinhus	m ²	m ²	m ²	
Malkekøer og kvier Dybstrøelse			50	C1: Skønnet
Småkalve Dybstrøelse			30	C2: Skønnet
Ammekøer og slagtekalve Dybstrøelse		80		C1+C2
Ammekøer og slagtekalve Dybstrøelse	770			C3: 12,5 x 22 = 53 C4: 10 x 49,5 = 495
I alt	770	80	80	



Stald D Oprindelig bygning	m ²	m ²	m ²	
Ammekøer og slagtekalve Dybstrøelse	451			D: 41 x 11 = 451
I alt	451			

Stald E Oprindelige bygning	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	
	m ²	m ²	m ²	
Malkekøer og kvier Dybstrøelse			53	E1: 3,5 x 15 = 53
Småkalve Dybstrøelse			53	E2: 3,5 x 15 = 53
Ammekøer og slagtekalve Dybstrøelse		105		E1+E2
Flexgruppe kvæg dybstrø- else	105			E1+E2
I alt	105	105	106	

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (225903)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:
2

Indsendelsesdato:
20-04-2021

Genereringsdato:
05-05-2021

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	30613031
Husdyrbrugets navn	Skævevej 56 - her arbejdes der
Beliggenhedsadresse	Skævevej 56
Postnummer	9352
By	Dybvad

Ansøger

Ansøger navn	Harald Bang Pedersen
Ansøger adresse	Skævevej 91
Ansøger postnummer	9352
Ansøger by	Dybvad
Ansøger telefon	40417090
Ansøger email	kontakt@tagmaler-haraldpedersen.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulent navn	Karoline Holst
Konsulent adresse	
Konsulent postnummer	
Konsulent by	
Konsulent telefon	96242571
Konsulent email	kho@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8130186439
CHR numre	36655

Kort beskrivelse:
Skævevej 56

Ansøgning (225903) | Gennemse & indsend

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:
Skævevej 56

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	30613031
Husdyrbrugets navn	Skævevej 56 - her arbejdes der
Beliggenhedsadresse	Skævevej 56
Postnummer	9352
By	Dybvad

Ansøger

Ansøgers navn	Harald Bang Pedersen
Ansøgers adresse	Skævevej 91
Ansøgers postnummer	9352
Ansøgers by	Dybvad
Ansøgers telefon	40417090
Ansøgers email	kontakt@tagmaler-haraldpedersen.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	LandboNord
Konsulentnavn	Karoline Holst
Konsulentadresse	
Konsulentpostnummer	
Konsulentby	
Konsulenttelefon	96242571
Konsulent-email	kho@landbonord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8130186439
CHR numre	36655

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1kq - Dybvad Hgd., Skæve

Matrikel: 1kø - Dybvad Hgd., Skæve

Matrikel: 1uæ - Dybvad Hgd., Skæve

Matrikel: 10k - Den nordlige Del, Skæve

Matrikel: 44cf - Den nordlige Del, Skæve

Matrikel: 9a - Den nordlige Del, Skæve

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald A Kostald	1057	Blandet ventilation	3 m	(#399301) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	6	941
Stald C Maskinhus	1410	Blandet ventilation	3 m	(#399305) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	770
Stald E oprindelig bygning	298	Blandet ventilation	3 m	(#399311) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	105
Stald D Oprindelig bygning	666	Blandet ventilation	3 m	(#399312) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	6	451
Sum						2267
Nudrift						
Stald A Kostald	1057	Blandet ventilation	3 m	(#399300) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) (#399299) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	6 6	40 901
Stald C Maskinhus	1410	Blandet ventilation	3 m	(#399304) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	80
Stald E oprindelig bygning	298	Blandet ventilation	3 m	(#399310) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse (#399309) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse (#399308) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0 0 0	85 10 10
Stald D Oprindelig bygning	666	Blandet ventilation	3 m			
Sum						1126
8 års drift						
Stald A Kostald	1057	Blandet ventilation	3 m	(#399298) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	941
Stald C Maskinhus	1410	Blandet ventilation	3 m	(#399303) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (#399302) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0 0	50 30
Stald E oprindelig bygning	298	Blandet ventilation	3 m	(#399307) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (#399306) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0 0	53 53
Stald D Oprindelig bygning	666	Blandet ventilation	3 m			
Sum						1127

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

Alle kvæg; Dybstrøelse

Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse

Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse

Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	Fast				229
Gyllebeholder	Flydende				250
Stor gyllebeholder	Flydende				577
Nudrift					
Møddingsplads	Fast				229
Gyllebeholder	Flydende				250
Stor gyllebeholder	Flydende				577
8 års drift					
Møddingsplads	Fast				229
Gyllebeholder	Flydende				250
Stor gyllebeholder	Flydende				577

Gødningsandele			
Lagernavn	Gødningstype	Øvrige oplysninger	Areal (m ²)
Ansøgt drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		229
Nudrift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		229
8 års drift			
Møddingsplads	Kvæg, heste, får og geder		229

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	1183,3	413,3	1596,7
Nudrift	560,5	413,3	973,8
8 års-drift	1247,8	413,3	1661,1

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Stald A Kostald</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#399301) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	941	856,3	428,2	0,0	428,2
Nudrift					
(#399299) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	901	819,9	410,0	0,0	410,0
(#399300) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	40	46,4	23,2	0,0	23,2
Sum	941	866,3	433,2	0,0	433,2
8 års-drift					
(#399298) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	941	1091,6	0,0	0,0	1091,6

Navn på staldafsnit: Stald C Maskinhus					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#399305) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	770	515,9	0,0	0,0	515,9
Nudrift					
(#399304) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	80	53,6	0,0	0,0	53,6
8 års-drift					
(#399302) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	30	25,2	0,0	0,0	25,2
(#399303) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	50	42,0	0,0	0,0	42,0
Sum	80	67,2	0,0	0,0	67,2

Navn på staldafsnit: Stald E oprindelig bygning					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#399311) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	105	88,2	0,0	0,0	88,2
Nudrift					
(#399308) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	10	8,4	0,0	0,0	8,4
(#399309) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	10	8,4	0,0	0,0	8,4
(#399310) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	85	57,0	0,0	0,0	57,0
Sum	105	73,8	0,0	0,0	73,8
8 års-drift					
(#399306) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	53	44,5	0,0	0,0	44,5
(#399307) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	53	44,5	0,0	0,0	44,5
Sum	106	89,0	0,0	0,0	89,0

Navn på staldafsnit: <i>Stald D Oprindelig bygning</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#399312) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	451	302,2	151,1	0,0	151,1
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder	250	100,1	0,0	100,1
Stor gyllebeholder	577	230,8	0,0	230,8
Nudrift				
Gyllebeholder	250	100,1	0,0	100,1
Stor gyllebeholder	577	230,8	0,0	230,8
8 års-drift				
Gyllebeholder	250	100,1	0,0	100,1
Stor gyllebeholder	577	230,8	0,0	230,8

4.3.2 Andele af gødningstyper i og ammoniakemission fra lagre med fast husdyrgødning

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m ²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m ²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
Møddingsplads	229	Kvæg, heste, får og geder	229	100	82,4
Nudrift					
Møddingsplads	229	Kvæg, heste, får og geder	229	100	82,4
8 års-drift					
Møddingsplads	229	Kvæg, heste, får og geder	229	100	82,4

4.3.3 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning

Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder

Angivne gødningstyper i indtegnede lagre

Gødningstype fra lager: Flydende gødning

Gødningstype fra lager: Kvæg, heste, får og geder

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1183	413	1597
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1183	413	1597
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
1183				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^C
Stald A Kostald	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,91
Stald C Maskinhus	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,67	0,67
Stald E oprindelig bygning	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Stald D Oprindelig bygning	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,67	0,67

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.







^C BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

Produktion	BAT krav		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N / år)
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))				
(#399301) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	941	0,91	0,5	428		
(#399305) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	770	0,67	1	516		
(#399311) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	105	0,84	1	88		
(#399312) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	451	0,67	0,5	151		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Hugdrupvej 2 	0	FMK	52,1	52,1	240,8	Ja
Rugholmen 33 	0	FMK	52,1	52,1	391,2	Ja
Donstedvej 16 	0	FMK	92,6	92,6	2804,5	Ja
Skævevej 40 	0	FMK	92,6	92,6	1363,6	Ja
Søhedenvej 19 	0	FMK	92,6	92,6	10416,4	Ja
Dybvad Hgd., Skæve 	0	FMK	164,7	164,7	1422,4	Ja

Konsekvenszone: 184 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Hugdrupvej 2 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald D Oprindelig bygning	235,0	Nej
2	Stald C Maskinhus	237,4	Ja
3	Stald E oprindelig bygning	265,5	Nej
4	Stald A Kostald	268,1	Nej

Bebyggelse: Rugholmen 33 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald E oprindelig bygning	336,8	Nej
2	Stald A Kostald	346,1	Nej
3	Stald D Oprindelig bygning	372,7	Nej
4	Stald C Maskinhus	398,6	Nej

Bebyggelse: Donstedvej 16 Opretter: Sagsbehandler

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald E oprindelig bygning	2758,5	Nej
2	Stald A Kostald	2763,5	Nej
3	Stald D Oprindelig bygning	2793,2	Nej
4	Stald C Maskinhus	2810,8	Nej

Bebyggelse: Skævevej 40 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald E oprindelig bygning	1295,4	Ja
2	Stald A Kostald	1319,9	Ja
3	Stald D Oprindelig bygning	1326,6	Ja
4	Stald C Maskinhus	1372,9	Ja

Bebyggelse: Søhedenvej 19 Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald C Maskinhus	10408,4	Nej
2	Stald D Oprindelig bygning	10438,2	Nej
3	Stald A Kostald	10462,1	Nej
4	Stald E oprindelig bygning	10474,9	Nej

Bebyggelse: Dybvad Hgd., Skæve Opretter: Ansøger

#	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1	Stald E oprindelig bygning	1354,1	Ja
2	Stald A Kostald	1377,7	Ja
3	Stald D Oprindelig bygning	1386,4	Ja
4	Stald C Maskinhus	1431,7	Ja

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald A Kostald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	399301	6	0	0	0	0	0	941
Stald C Maskinhus	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	399305	0	2387,0	10010,0	0	2387,0	10010,0	770
Stald E oprindelig bygning	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	399311	0	325,5	1365,0*	0	325,5	1365,0*	105
Stald D Oprindelig bygning	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	399312	6	0	0	0	0	0	451
Sum			2712,5	11375*		2712,5	11375*	

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald A Kostald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	399300	6	0	0	0	0	0	40
	399299	6	0	0	0	0	0	901
Stald C Maskinhus	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	399304	0	248,0	1040,0	0	248,0	1040,0	80
Stald E oprindelig bygning	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m ²)
	399310	0	263,5	1105,0	0	263,5	1105,0	85
	399309	0	31,0	130,0	0	31,0	130,0	10
	399308	0	31,0	130,0	0	31,0	130,0	10
Sum			573,5	2405		573,5	2405	

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 1596,7 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) -64,5 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 622,8 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 9 Nymølle Bæk	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 9 Nymølle Bæk				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald A Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald C Maskinhus	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald E oprindelig bygning	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald D Oprindelig bygning	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Stor gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 8 Overdrev ØSØ	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 8 Overdrev ØSØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald A Kostald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald C Maskinhus	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald E oprindelig bygning	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald D Oprindelig bygning	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Stor gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 7 Overdrev ØNØ	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 7 Overdrev ØNØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald A Kostald	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Stald C Maskinhus	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Stald E oprindelig bygning	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
S: Stald D Oprindelig bygning	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Gyllebeholder	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0
G: Stor gyllebeholder	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 6 Eng N	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	-0,8 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	2,6 kg N/ha/år
Total deposition	6,7 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 6 Eng N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald A Kostald	Landbrug0,0	0,0	-3,3	2,1
S: Stald C Maskinhus	Landbrug2,2	2,2	2,1	2,4
S: Stald E oprindelig bygning	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,3
S: Stald D Oprindelig bygning	Landbrug0,4	0,4	0,4	0,4
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,3
G: Gyllebeholder	Landbrug0,0	0,0	0,0	1,0
G: Stor gyllebeholder	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1

Naturpunkt: 5 Overdrev Ø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	-0,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,4 kg N/ha/år
Total deposition	11,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 5 Overdrev Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald A Kostald	Landbrug0,0	0,0	-0,7	0,5
S: Stald C Maskinhus	Landbrug0,3	0,3	0,3	0,3
S: Stald E oprindelig bygning	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
S: Stald D Oprindelig bygning	Landbrug0,1	0,1	0,1	0,1
G: Møddingsplads	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: Gyllebeholder	Landbrug0,0	0,0	0,0	0,1
G: Stor gyllebeholder	Landbrug0,0	0,0	0,0	10,3

Naturpunkt: 4 Overdrev N	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	2,1 kg N/ha/år
Total deposition	3,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4 Overdrev N				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald A Kostald	Landbrug0,0		-1,0	0,7
S: Stald C Maskinhus	Landbrug1,8		1,8	2,0
S: Stald E oprindelig bygning	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Stald D Oprindelig bygning	Landbrug0,2		0,2	0,2
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,2
G: Gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,2
G: Stor gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,1

Naturpunkt: 3 Mose ØNØ	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	-1,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	1,7 kg N/ha/år
Total deposition	4,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3 Mose ØNØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald A Kostald	Landbrug0,0		-2,9	1,9
S: Stald C Maskinhus	Landbrug1,2		1,2	1,4
S: Stald E oprindelig bygning	Landbrug0,0		0,0	0,2
S: Stald D Oprindelig bygning	Landbrug0,4		0,4	0,4
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,2
G: Gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,5
G: Stor gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,3

Naturpunkt: 2 Mose Ø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	-1,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	1,3 kg N/ha/år
Total deposition	4,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2 Mose Ø				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald A Kostald	Landbrug0,0		-2,4	1,5
S: Stald C Maskinhus	Landbrug0,9		0,9	1,0
S: Stald E oprindelig bygning	Landbrug0,1		0,0	0,4
S: Stald D Oprindelig bygning	Landbrug0,4		0,4	0,4
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,2
G: Gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,3
G: Stor gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,8

Naturpunkt: 1 Mose V	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	1,6 kg N/ha/år
Total deposition	3,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1 Mose V				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald A Kostald	Landbrug0,0		-1,0	0,6
S: Stald C Maskinhus	Landbrug1,3		1,2	1,4
S: Stald E oprindelig bygning	Landbrug0,0		0,0	0,1
S: Stald D Oprindelig bygning	Landbrug0,3		0,3	0,3
G: Møddingsplads	Landbrug0,0		0,0	0,2
G: Gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,2
G: Stor gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,1

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald A Kostald	74	-
Gødningslager	Gyllebeholder	87	-

Sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald C Maskinhus	87	-
Gødningslager	Møddingsplads	98	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald A Kostald	83	-
Gødningslager	Gyllebeholder	92	-

Levnedsmiddelvirksomhed - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald E oprindelig bygning	1682	-
Gødningslager	Stor gyllebeholder	1567	-

Nabobeboelse - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald A Kostald	321	-
Gødningslager	Stor gyllebeholder	253	-

Nabobeboelse I - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald C Maskinhus	200	-
Gødningslager	Møddingsplads	197	-

Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald D Oprindelig bygning	322	-
Gødningslager	Stor gyllebeholder	254	-

Ikke almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald A Kostald	1936	-

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Gødningslager	Stor gyllebeholder	1929	-

Dybvad vandværk - Vandforsyningsanlæg (almen)

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald E oprindelig bygning	1682	-
Gødningslager	Stor gyllebeholder	1567	-

Beboelse på samme ejendom - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	Stald E oprindelig bygning	6	-
Gødningslager	Gyllebeholder	60	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1 Mose V - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald C Maskinhus	82
Gødningslager	Møddingsplads	102

2 Mose Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald A Kostald	103
Gødningslager	Stor gyllebeholder	95

3 Mose ØNØ - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald A Kostald	90
Gødningslager	Gyllebeholder	102

4 Overdrev N - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald C Maskinhus	50
Gødningslager	Gyllebeholder	79

5 Overdrev Ø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald E oprindelig bygning	109
Gødningslager	Stor gyllebeholder	9

6 Eng N - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald A Kostald	52
Gødningslager	Gyllebeholder	52

7 Overdrev ØNØ - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald A Kostald	1348
Gødningslager	Stor gyllebeholder	1335

8 Overdrev ØSØ - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald E oprindelig bygning	1761
Gødningslager	Stor gyllebeholder	1652

9 Nymølle Bæk - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald C Maskinhus	6527
Gødningslager	Møddingsplads	6557

Rugholmen 33 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald A Kostald	322
Gødningslager	Stor gyllebeholder	254

Hugdrupvej 2 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald C Maskinhus	205
Gødningslager	Møddingsplads	203

Dybvad Hgd., Skæve - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald E oprindelig bygning	1341
Gødningslager	Stor gyllebeholder	1226

Skævevej 40 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald E oprindelig bygning	1282
Gødningslager	Stor gyllebeholder	1166

Søhedenvej 19 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald C Maskinhus	10375
Gødningslager	Møddingsplads	10403

Donstedvej 16 - Nabo (Samlet bebyggelse)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald A Kostald	2741
Gødningslager	Stor gyllebeholder	2675

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:

ikke angivet

Generelle oplysningskrav:

ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:

ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

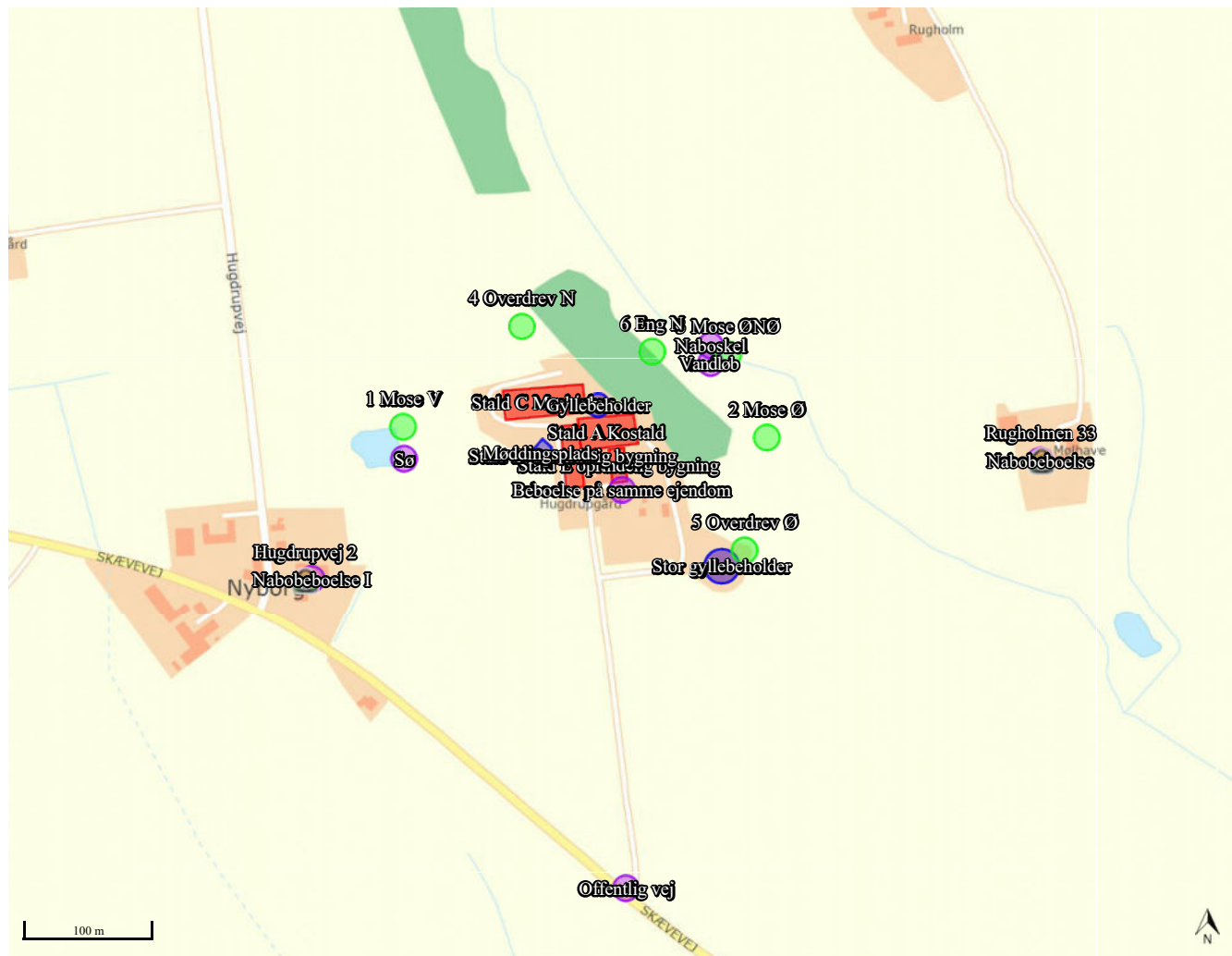
3400,00

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Oversigtsskitse.pdf	2344,948	Oversigtsskitse
Beskrivelse produktionsarealer.docx	796,714	Bekrivelse produktionsarealer
Beredskabsplan.docx	33,598	Beredskabsplan
Skitse beredskabsplan.pdf	2576,751	Skitse beredskabsplan
Projektbeskrivelse Skævevej 56 v2.docx	94,443	Projektbeskrivelse v2

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)





Projektbeskrivelse, Kvæg

Oplysninger om ansøger

Ansøger:	Harald Pedersen	Konsulent:	Karoline Holst
Tlf.:	40417090	Tlf.:	9624 2571
E-mail:	kontakt@tagmaler-haraldpedersen.dk	E-mail:	kho@landbonord.dk
CVR:	30613031	Dato + versionsnr.:	7/4 2021 v1
Sagsadresse:	Skævevej 56		
SkemaID:	225903		
Ansøgningstype:	16b		

Beskrivelse af det ansøgte

Nedenstående beskrivelse omfatter særkender ved ansøgningen, det ansøgtes placering og det ansøgtes væsentligste påvirkninger på miljøet.

Bedriften har tidligere været drevet med en mælkeproduktion. I 2018 er der efter en anmeldelse ændret dyretype til ammekvæg.

Ansøgningen omfatter indretning af yderligere dybstrøelsesarealer i de eksisterende bygninger.

Den store kostald (bygning A) samt den nye opfædningsbygning (bygning E) tømmes helt om sommeren medens der vil få dyr i stalden i det tidligere maskinhus (bygning C) samt i skånestalden (bygning D) om sommeren.

Ansøgningen, skemaID 225903, indeholder beskrivelse af ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen og produktionsarealerne. Der er på medsendte bilag angivet produktionsareal i hhv. ansøgt, nudrift og 8-års drift.

Der er ingen bi-aktiviteter på ejendommen.

Husdyrbruget er ikke teknisk-, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Landskab, geologi, kulturmiljø og øvrige kommunale udpegninger

Ejendommen er beliggende vest for Dybvad.

Området omkring ejendommen er præget af landbrugsdrift, og ifølge kommuneplanen er området udpeget som bevaringsværdigt landskab bevaringsværdigt landskab og nær kulturhistorisk bevaringsværdigt område. Godkendelsen af produktionen vil ikke påvirke bedriftens i forhold til disse udpegninger.

Bedriften er ikke beliggende i et område med geologiske interesser eller værdifuldt kulturmiljø.

Farve og arkitektonisk udtryk

Bedriften består af rødstens bygninger med grå tag. Det arkitektoniske indtryk af bedriften ændres ikke ved godkendelsen.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Der er ingen konflikter med søbeskyttelses- eller åbneskyttelseslinjer. Der er heller ikke konflikter i forhold til skov- og kirkebyggelinje.

Grundvand

Området ligger indenfor drikkevandsinteresser og i nitratfølsomt indvindingsområde.

Al håndtering af dieselolie, gylle og andre hjælpepestoffer på bedriften sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering.

Grundvandsinteresser vurderes derfor ikke at blive påvirket af ændringen.

Overfladevand

Tagvand fra stalde, øvrige produktionsbygninger ledes via rør til sø vest for bygninger og krat øst for bygningerne. Overfladevand fra møddingsplads ledes til gyllen.



Generelle afstandskrav

Jf. udpegninger i it ansøgningen er afstandskrav i henhold til §8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug overholdt.

Dog overholder den eksisterende stald ikke afstandskrav til stuehus. Afstanden mellem stuehus og den eksisterende stald ændres ikke ved godkendelsen og det er ikke muligt at ændre på placeringen af stald og stuehus. Ændringen af besætningen vil dog ikke være til gene for beboerne i stuehuset, og der søges derfor om dispensation fra afstandskravet til stuehus.

Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder

Der er i skemaID 225903 beregnet ammoniakemission fra stalde og lagre samt påvirkningen fra disse på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.

Det beregnes en merbelastning til på lidt over 1 kg N/ha/år i forhold til nudriften. Frederikshavn Kommune har derfor lavet vurdering af den nærliggende natur og fundet at projektet kan gennemføres uden negativ påvirkning af områderne.

På det nærmeste kategori 2 overdrev er der beregnet totalbelastning på hhv. 0,1 og 0,0 kg N/ha/år.

På nærmestliggende Natura 2000-området er der beregnet en totalbelastning på 0 kg N/ha/år.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter

Udvidelsen medfører en beskedent forøgelse af udledningen af ammoniak fra anlægget. Projektet vil medføre en lille forøgelse i antallet af transporter til anlægget. Der er ikke fundet bilag IV-arter og andre beskyttede arter på selve arealet eller i umiddelbar nærhed af arealet

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Der er ingen fredninger, beskyttede jord- eller stendiger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring projektområdet.

Trafik og transport

Adgangsvejen til ejendommen sker fra Skævevej og den eksisterende indkørselsvej til landbrugsejendommen. .

Godkendelsen af produktionen vil forøge antallet af transporter til og fra ejendommen en anelse.

Gylletransporter til omkringliggende arealer og transporter med markafgrøder er sæsonbetonet, mens øvrig transporter med foder er jævnt fordelt over hele året. Transporter af levende dyr vil hovedsageligt ske forår og efterår, når dyrene skal flyttes til og fra afgræsningsmarker på andre ejendomme.

Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

Udvidelsen af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtemission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Beregningerne i skemaID 225903 viser, at alle lugtgeneafstandskrav er overholdt til alle typer af områder.

Støj og støv

De normale støjkilder på ejendommen vil være udmugning, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen.

Indblæsning af foder kan ligeledes give anledning til støj, ligesom der må påregnes støj, når dyrene flyttes mellem staldafsnittene.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette.

Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

De væsentligste støjkilder på ejendommen er håndtering af halm til strøelse samt håndtering af foder. Strøning af dyrene foregår inde i staldene, og det vurderes ikke at støv herfra kan påvirke naboer i væsentlig grad.

Støj- og støjkilder vil ikke kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

Jord

I projektområdet er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde.

Uheld og risici



De største miljømæssige risici på en landbrugsejendom er er utilsigtet udslip af kemikalier og udslip af gylle.

Der henvises desuden til afsnittet om management og egenkontrol.

Affald

Affald der fremkommer ved anlæggets drift vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler. Alm. landbrugsaffald opbevares i container og bortskaffes af vognmand.

Kliniskrisikoaffald opbevares i aflåst skab i skånestalden og afleveres på genbrugsplads.

Døde dyr afhentes af DAKA på afhentningsplads ved møddingsplads.

Der er redegjort for placering af affaldsfraktioner på medsendte oversigtsskitse.

Husdyrgødning

Bedriftens produktion af gylle og dybstrøelse udbringes på egne arealer.

Ved udmugning opbevares møg overdækket på møddingsplads indtil udbringning.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Afhentningsplads er angivet på oversigtsskitzen.

Skadedyr

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi samt Kommunens anvisninger. Rotter bekæmpes i samarbejde med kommunen. Der anvendes Neporex (eller tilsvarende middel) som larvemiddel til bekæmpelse af fluelarver i dybstrøelsesn. Dette hindrer flueproblemer.

BAT – Bedst anvendelig teknologi i stalde

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen. Herunder beskrives krav til BAT på ammoniak.

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 1597 kg N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 1597 kgN/år. BAT-kravet er dermed overholdt.

BAT-kravet overholdes ved at der ikke ændres på staldsystem i eksisterende stalde og nye produktionsarealer etableres med dybstrøelse, der betragtes som BAT.

Samlet konklusion

Med udgangspunkt i ovenstående beregninger konkluderer ansøger, at tiltag udover de allerede anvendte i ansøgningen ikke vil være økonomiske proportionale i forhold til den miljøeffekt der opnås.

Det vurderes derfor, at BAT-niveauet for denne ejendom overholdes.

Generel management

Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen ift. produktionen:

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer efter behov.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres logbog for gylletanke.
- Gylletankene bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

INSTRUKS

VED UHELD

STANDS UHELDET

FORSØG AT STANDSE UDBREDELSEN AF UHELDET F.EKS. VED AT SLUKKE FOR PUMPER, TILSTOPPE AFLØB MM.

FREMTAG BEREDSKABSPLANEN OG FORETAG DE TILTAG DEN ANVISER, MAPPEN LIGER I SYGESTALDEN

TILKALD HJÆLP PR. TLF.

VED STØRRE UHELD RING 112 OG OPLYS:

- HVEM DER RINGER
- HVAD DER SKET
- HVOR DET SKET, BY OG ADRESSE

KONTAKT MILJØMYNDIGHEDERNE PÅ TLF. 7015 1514

KONTAKT EJEREN, HARALD PEDERSEN PÅ TLF. ELLER PÅ TLF.

RED MENNESKER I FARE

VARSEL ALLE ENTEN MUNDTLIGT ELLER VED HJÆLP AF TELEFON.

BEGRÆNS UHELDET

VED BRAND -LUK DØRE OG VINDUER TIL DET BRÆNDENDE OMRÅDE, MEN LÅS IKKE DØRENE. PÅBEGYND SLUKNING AF BRANDEN MED DE TILSTEDEVÆRENDE SLUKNINGSREDSKABER.

VED MILJØUHELD - FORSØG OPDÆMNING FOR AT UNDGÅ, AT DIV. STOFFER LØBER TIL DRÆNBRØND ELLER VIDRE I VANDLØB. OPDÆMNINGEN KAN EVT. FORETAGES MED JORD, HALMBALLER OL. AFHÆNGIG AF MÆNGDEN.

VED BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNES ANKOMST

UNDERRET BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE OM UHELDETS BELIGGENHED, UHELDETS OMFANG OG EVENTUELLE PERSONER, DER IKKE ER KOMMET I SIKKERHED.

UDLEVER BEREDSKABSMAPPEN TIL BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE.

Beredskabsplan for landbruget Skævevej 56

Indholdsfortegnelse:

TELEFONNUMRE	4
BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS	5
OVERLØB AF GYLLE – INSTRUKS	6
KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS	7
TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER	9

Udarbejdet af: LandboNord i samarbejde med ejer

Revideret: Dato Ansvarlig (underskrift)

2022
2023
2024
2025
2026
2027

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.

Planens indhold skal være kendt af gårdens ansatte m.m. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. Beredskabsplanen findes i skånestalden.

Kort materiale:

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen mm. med angivelse af:

- Slukningsmateriel
- Hovedtavle el

Husk generelt:

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ringes til miljømyndighederne. Er man i tvivl, ring 112, der har kontakt til kommunens beredskabstjeneste og miljøvagt.

Efter brand m.m. tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald m.m.

TELEFONNUMRE

Ejer Harald Pedersen kontaktes på telefon 40417090 eller Birgitte Lykkegaard på 5132 4457

Nordjyllands Beredskab kontaktes på telefon 7015 1514

Falck kontaktes på telefon 7010 2030 dag eller nat

Brandvæsen kontaktes på telefon 112 dag og nat

Lægevagt kontaktes på telefon 7015 0300 dag eller nat

Dyrlæge kontaktes på telefon 9828 1002 dag eller nat

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Slå alarm

Tilkald brandvæsenet - RING 112 - oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad er der sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne - hvor mange -
- Er dyrene kommet ud - art og antal der evt. er fanget

- Kontakt ejerne, Harald Pedersen på tlf. 4041 7090 eller Birgitte Lykkegaard på 5132 4457

Handlinger

- Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier
- Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskortet.
- Hvis det ikke er muligt at slukke branden - forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.

- Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet

Oplys endvidere:

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

Hjælpemidler

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

Vandslanger

OVERLØB AF GYLLE – INSTRUKS

Slå alarm

Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

- Kontakt ejerne, Harald Pedersen på tlf. 4041 7090 eller Birgitte Lykkegaard på 5132 4457

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

på telefon **7015 1514**

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til grøften (se kortbilag)
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af gylle.

- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

Hjælpemidler:

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Frontlæsser, halmballer

KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS

Ved større overløb af mælk, kemikalier og olie - RING 112

Oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

- Kontakt ejerne, Harald Pedersen på tlf. 4041 7090 eller Birgitte Lykkegaard på 5132 4457

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

på telefon **7015 1514**

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at eksempelvis olie løber til grøften (se kortbilag)
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer o.l. afhængig af mængden af olie.
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

Hjælpemidler:

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Frontlæsser, halmballer

TRANSPORT AF HUSDYRGØDNING

Ved uheld under transport af husdyrgødning:

Slå alarm

Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

- Navn, placering (hvor uheldet er sket) og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

- Kontakt ejerne, Harald Pedersen på tlf. 4041 7090 eller Birgitte Lykkegaard på 5132 4457

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

på telefon **7015 1514**

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gulle løber til vandløb, dræn eller grøfter
- Medbring evt. materiel, der kan være en hjælp til opdæmning
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne

TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker.

Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.

Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opsugning af spildt middel samt en skovl og f.eks. plasticposer/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtigt indsats fjernes fra jorden.

Medbring altid en mobiltelefon således at det er muligt at hurtigst at tilkalde hjælp ved uheld.

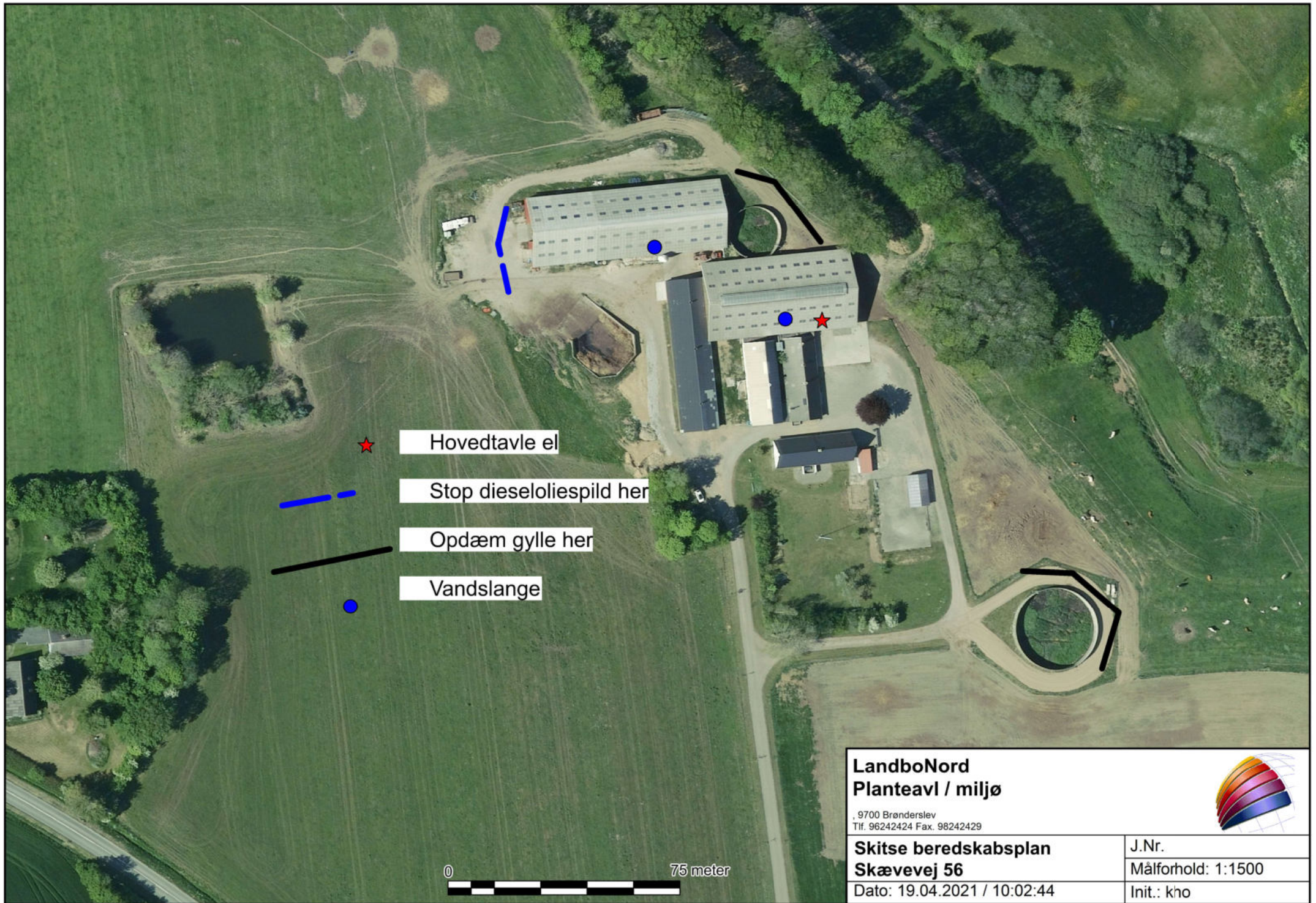
Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpeudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås.

Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer m.v.

Derudover gælder følgende:

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale f.eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde eventuelt spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.



Hovedtavle el



Stop dieseloliespild her

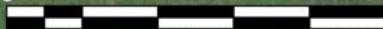


Opdæm gylle her



Vandslange

0



75 meter

**LandboNord
Planteavl / miljø**

9700 Brønderslev
Tlf. 96242424 Fax. 98242429

**Skitse beredskabsplan
Skævevej 56**

Dato: 19.04.2021 / 10:02:44



J.Nr.

Målforhold: 1:1500

Init.: kho

Vejledning om klagemuligheder m.v.
efter
Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
(LBK nr. 520 af 01/05/2019 med senere ændringer)

Reglerne fremgår af lovens kapitel 7

- Hvem kan klage:** Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ¹⁾
1. Adressaten for afgørelsen (normalt ansøgeren),
 2. Miljø- og fødevareministeren,
 3. Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
 4. Sundhedsstyrelsen, Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet
 5. Landsdækkende foreninger og organisationer, der har beskyttelse af miljø og natur eller rekreative interesser som formål.
 6. Lokale foreninger og organisationer, som har beskyttelse af miljø og natur eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelser efter loven.
- Miljø- og Fødevareklagenævnet** Klagesager efter Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. behandles af Miljø- og Fødevareklagenævnet, der er sammensat som beskrevet i § 2 i Lov om Miljø- og Fødevareklagenævnet.
- 4 ugers klagefrist:** Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. Klagefristen udløber ved midnat på dagen for klagefristens udløb. En klage skal således være tilgængelig for førsteinstansen i Klageportalen (det vil sige at klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt faktura i Klageportalen) senest kl. 23.59 på den dag hvor klagefristen udløber.
- Opsættende virkning:** Klager har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, og afgørelsen må gerne udnyttes inden klagefristen udløber.
- Undtaget er dog klager over afgørelser, der indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer. Sådanne afgørelser må ikke udnyttes før klagefristens udløb, og en rettidig klage har opsættende virkning. Det betyder, at det, der er tilladt i afgørelsen, ikke må udføres, før klagemyndighedens afgørelse foreligger.
- Klagemyndigheden kan dog bestemme andet.
- Klagen sendes til:** Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager gennem Klageportalen, som du kan logge på via dette link: <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også logge på via borger.dk (som borger) eller via virk.dk (som virksomhed eller forening). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen
- Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer udenom Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.
- Orientering:** Kommunen giver den, der har fået en tilladelse, underretning om en indgivet klage og om klagens eventuelle opsættende virkning.
- Opkrævning af gebyr:** Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. Som virksomhed eller organisation skal du betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i sin klage. Klagens behandling starter ikke, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside.
- Civil retssag** Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes fristen dog altid fra bekendtgørelsen.

¹⁾ Ved klage efter pkt. 5, kan klagenævnet kræve, at foreningerne eller organisationerne dokumenterer deres klageberettigelse ved indsendelse af vedtægter. Foreninger m.v. omfattet af pkt. 6 skal have indsendt deres vedtægter sammen med underrettelsen til kommunen. De nævnte foreninger m.v. er som hovedregel alene klageberettiget for så vidt angår spørgsmål indenfor deres interesseområder.